اردو زبان

ميں

لمي اصطلاحات كا مسئله

از

مولوی عبد الحق صاحب (معتمد اعزازی انجمن ترقی اردو یا کسان)

شائع کرده انجمن ترقی اردو پاکستان ـکراچی

مطبوعه العرب پریس ی کراچی - ه

اردو زبان میں علمی اصطلاحات کا مسئلہ



میر بے علم اور تحقیق میں ہندوستانی زبانون میں اردو هی ایک زبان ہے جس میں زمانة دراز سے علمی اصطلاحات پر غور و فکر کیا گیـا اور مختلف اوقات میں اس کے اصول وضع کیے گئے۔ ایک صدی زیادہ کا عرصہ هوا جب كه دهلي كالج مين تمام جديد علوم مثلاً جغـرافيه . تاريخ، نيچرل فلاسني، رياضيات، معاشيات، قانون، طبعيات وغیرہ وغیرہ اردو زبان کے ذریعے سے بڑھائے جاتے تھے۔ سارے ہندوستان میں صرف یہی کالج تھا جہاں اس اصول پر عمل ہوتاتھا۔ اس وقت کے ماہرین تعلیم نے نیز سرکاری رپورٹون میں اس امرکا اعتراف کیا ہے کہ کالج کے مشرق شعبے کے طلبہ کی قابلیت ان طالب علموں سے کسی طرح کم نہیں جو انگریزی کے ذریعے ان علوم کی تحصیل کرتے ہیں۔کالج کی مجلس ترجمہ نے تخمیناً ڈیرہ سو کتابوں کا ترجمه كيا يا كتابين تاليف كين ـ صرف ترجمه هي نهين بلك اصطلاحات کے وضع کرنے کے اصول بھی تجویز کئے ہیں۔

یہاں ان اصول کا مختصر ذکر دلچسپی سے خالی نہ ہوگا۔

۱۔ جب سائنس کے کسی ایسے لفظ کا مترادف
اردو میں موجود نہ ہو جو سادہ خیال ظاہر کرتا ہے
مثلا سوڈیم، پوٹے سیم، کلورین وغیرہ، تو وہ بجنسه
اردو میں لے لیا جائے۔ بھی اصول ان القاب و خطابات اور
عہدوں کے متعلق بھی اختیار کیا جائے جن کا ذکر تاریخ
میں آتا ہے۔

۲ – جب سائنس کے کسی ایسے لفظ کا ہم معنی اردو لفظ موجود ہے جو سادہ خیال ظاہر کرتا ہے تو اردو لفظ استعال کیا جائے۔ مثلا آئرن کے لئے لوہا، سفر Summons سلفر کے لئے گذدھک، منسٹر کے لئے وزیر، سمنز Summons کے لئے طلب نامه۔

۳۔ اگرلفظ مرکب ہے اور اسکے دونوں جز آنگریزی ہیں اور دونوں میں سے کسی کا ہم معنی لفظ اردو میں نہیں تو وہ لفظ بجنسه اردو میں منتقل کرلیا جائے مثلاً ہای ڈرد کلورین کے کیوں کہ ہای ڈروجن اور کلورین کے ہم معنی لفظ اردو میں نہیں ہیں۔ لیکن اس کے یہ معنی نہیں کہ پورے انگریزی جلے کو اردو میں لے لیا جائے۔

ہ۔ اگر لفظ مرکب ہے اور اردو میں اس کا

کوئی هم معنی لفظ نہیں، مگر اس کے هر دو اجزا کے اللہ الگ مترادف اردو میں موجود هیں تو یا تو ان دونوں کو ملاکر یا کسی دوسرے مساوی مفہوم کے الفاظ میں ترجمه کرلیا جائے جیسے کرانو لوجی Chronology کا ترجمه علم زمان، هاؤس آف لارڈزکا کچھری امیروں کی، هاؤس آف کامنزکا کچھری وکلانے رعایا کی یا صرف کچھری وکلائے۔

حب یه قاعده یا قاعدهٔ ذیل آسانی سے مطابق نه هو تو پهر غیر زبان کا لفظ اردو میں لے لیا جائے۔
 جیسے ہائیڈروجن ، نائٹروجن وغیرہ۔

۳ - اگر مرکب لفظ ایسے دو مفرد الفاظ سے بنا ہے جن میں سے ایک کا مترادف اردو میں موجود ہے مگر دوسرے کا مترادف نہیں ہے تو ایک انگریزی اور دوسرے اردو سے مرکب بنالیا جائے۔

۷۔ بعض لفظ ایسے ہیں جیسے آرڈر Order کلاس ' جینس Genus ' سپیشیز Species جن کے مترادف اگرچه کسی نه کسی صورت میں اردو میں پائے جاتے ہیں تاہم انگریزی الفاظ اردو میں منتقل کر لئے جائیں تو مناسب ہوگا۔ کیونکہ اردو میں اس قبیل کے الفاظ ایک دوسر ہے کے مترادف ہونے ہیں اس سے اصل مفہوم کے سمجھنے میں مغالطہ پیدا ہوجاتا ہے۔ حالاں کہ ان الفاظ کے معانی کا امتیاز نیچرل ہسٹری میں بہت اہم ہے۔

۸۔ درختوں کے انواع (با خاندانوں) کے نام یا تو اس نوع خاندان کے کسی ممتاز فرد کے نام پر رکھیے جاتے ہیں یا نوع کے بعض مشترک خواص کی بنا پر نام رکھ لیا جاتا ہے ۔ اس قاعد کے کی پابندی اردو میں بھی کی جائے۔ اگر یہ زیادہ سہل اور کارآمد ثابت ہو کہ ہر نوع (خاندان) کے الگ الگ نام صرف اس کے خاص اور نہایت ممتاز افراد پر رکھیے جائیں تو بھر یہی کیا جائے۔

اوپر کے قواعد میں اردو مترادف سے ایسا لفظ مراد ہے جو ملک کے تعلیم یاقته اور متوسط درجے کے طبقے میں معروف ہے۔ اگر ہماری مشرقی زبانوں کی لغات میں کوئی ہم معنی لفظ نه ملے اور پنڈتوں اور مولویوں سے ہوچہ کی ضرورت پڑے تو اس سے تو یه بہتر ہے کہ انگریزی لفظ ہی اختیار کرلیا جائے۔ سائنس کا ترجمه انگریزی سے کیا جائے گا اس لیے انگریزی الفاظ سے زبان کو بچانا نامکن ہے ۔ ساتھه ہی یه بھی ہدایت کی گئی تھی کہ جہاں تک آسانی سے مکن ہو انگریزی الفاظ کے استعمال سے احتراز کیا جائے۔

جو شخص کسی سائنس کی کتاب کا ترجمه کرنا چاہتا ہے تو اُسے چاہیہ کہ اس سائنس پر جو کتابیں اس سے قبل لکھی جاچکی ہیں انہیں مہیا کرے اور جب تک کوئی خاص وجه نه ہو انہی الفاظ کے استعال کرنے کی کوشش کرے جو ان کتابوں میں استعال کیسے گئے ہیں۔ جب کسی انگریزی جملے میں کسی خاص واقع کی طرف اشارہ ہو جس سے اہلے ہند واقف نه ہوں تو مترجم کو چاہیہے کہ حاشیے میں یا مناسب ہو تو متن میں اس کی مختصر طور پر تشریح کردے۔

مترجم کو لفظ به لفظ ترجمے کی کبھی کوشش نہیں کرنی چاہئے ۔ ترجمے میں سب سے بڑی بات اصل مفہوم یعنی جملے کے معنے اور مطلب کو صحیح طور سے اداکرنا ہے خواہ اسکی ساخت یا طرز اداکیسی ہی مختلف کوں نہ ہو ۔

کیمسٹری کی اصطلاحات کے متعلق یہ مشورہ دیا گیا تھا کہ تمام انگریزی اصطلاحی لفظ بہ جنسہ اردو میں لیے لینا مناسب ہرگا۔ البتہ جن کیمیائی عناصر کے نام اردو میں موجود ہیں وہ ویسے ہی رہنے دئے جائیں ۔ لیکن مرکبات میں انگریزی نام ہی رہیں جیسے ہائیڈرو سافرک وغیرہ ۔ چوں کہ اصطلاحی الفاظ کے مادے تعداد میں زیادہ نہیں اس لیسے ان کی تفہیم ہیں کچھہ زیادہ مشکل نہ ہوگی ۔

نباتیات کا ترجمه بهت کنهن هے ۔ یورپی مصطلحات کا لفظی ترجمه بالسکل مهمل هوجائے گا ۔ البته جو دوسرا طریقه درخنوں کے خاندانوں کے نام رکھنے کا بتایا گیا هے وہ زیادہ بهتر هے اور عام طور پر مستعمل هے ، خصوصاً ایسی حالت میں جب که یورپ میں کسی خاندان کے نہایت متاز افراد وهی نہیں هوتے جو هندوستان میں هیں ۔ به هر حال یه نهایت ضروری هے که کوئی صاحب جو نباتیات کا علم رکھتے هوں اور اردو بهی خوب جانتے هوں اس کام کو انجام دین .

کیه اصول اس زمانے کے اعتبار سے بہت مناسب اور معقول تھیے کے به کالج اگر قائم رہتا تو اردوکی بہت بڑی خدمت کرتا اور یہی سب سے پہلی اردو یونی ورسٹی ہوتا۔

اس کے بعد جسے کوئی ستر سال کا عرصہ ہوتا ہے مولوی سید حسین بلگر امی (نواب عماد الملے مرحوم) نے ایک نہایت عالمانہ اور ناقدانہ مقالہ اس موضوع پر لکھا۔ اس مقالے کی تحریر کا باعث یہ ہوا کہ اس زمانے مین حکومت بنگال نے دیسی زبانوں میں طبی رسائل کی تالیف کے لیے ایک کمیٹی مقرر کی تھی کمیٹی کے دو ارکان نے اپنی تجویزین پیش کیں . ان مقرر کی تھی ایک اس وقت کے فاضل اور ماہر علم اللسان بابو میں سے ایک اس وقت کے فاضل اور ماہر علم اللسان بابو راجندر لال متر تھے ۔ ان کی تجویز کے متعلق نواب صاحب

لکھتے ہیں کہ «علمی اصطلاحات پر اس سے زیادہ مبسوط بحث پہلے کبھی میری نظر سے نہیں گزری »۔ دوسرے ملک کے نام ور طبیب مولوی تمیز الدین خان بہادر تھے جنھیں صوبة بنگال کی دونوں زبانوں میں علوم تشریح الابدان اور طب کی تعلیم کا بہت بڑا تجربه تھا۔ تیسری تجویز رائے سوهن لال مہتمم مدارس حلقۂ بہار کی تھی جن کا کلکنه کی کمیٹی سے کوئی تعلق نة تھا۔ ان تینوں تجویزوں پر نواب صاحب مرحوم نے بڑی غائر نظر ڈالی ہے اور مفصل تنقید کے بعد وضع اصطلاحات کے متعلق اپنے اصول پیش کیسے ہیں۔

بابو راجندرا لال متر اصطلاحات کے ترجمه کرنے کے زبردست حامی تھے۔ لیکن وہ ترجمه لفظی پابندیوں ہیں جکڑا ہوا نہ ہو۔ جیسے مکھی پر مکھی ماردی۔ بلکہ اس ترجمے سے الفاظ پیدا ہونے چاہییں جو اشیائے متذکرہ کے لیے علامات کا کام دین۔ یہ نہیں ہونا چاہیے کہ وہ الفاظ اشیا کا دھندلا تصور ظاہر کرین جو زمانے میں کسی نسل نے غلطی سے ان کے متعلق اپنے ذہن میں قائم کیا تھا جس وجه سے غلط ان کے متعلق اپنے ذہن میں ہمیشہ کے لیے داخل ہوگئے اور زمانہ قدیم سے مستعمل ہونے کے باعث اب تک مروج ہیں۔

بابو صاحب نے اپنے مقصد کے لحاظ سے جملہ الفاظ کو

چھے قسموں میں تقسیم کیا ۔ اس کا خلاصہ یہ ہے ۔

پہلی قسم میں زبان کے وہ معمولی الفاظ ہیں جو کبھی کبھی بطور اصطلاحات استعال ہوتے ہیں۔ان کا ترجمہ اپنی زبان میں کیا جائے۔

دوسری قسم کے الفاظ میں جامد اسما اور مختلف چیزوں
کے نوعی نام شامل ہیں۔ جبسے یسٹ (خمیر) مالٹ (شعیر منقوع)
وغیرہ۔گو یہ الفاظ نہایت عام فہم ہیں لیکن زیادہ تر ایک خاص
فن میں استعمال ہونے کی وجہ سے انہوں نے نیم اصطلاحی شکل
اختیار کرلی ہے۔ ان الفاظ کا ترجمہ کیا جائے یا مناسب ترمیم
سے انہیں موزوں بنا لیا جائے اور بہ شرط ضرورت ان میں
مصلاح کرلی جائے۔

تیسری قسم کے الفاظ سائنس کی اشیا کے غیر اشتقاقی نام ہیں مثلا کو نین ٹیلیریم (دھات) ؛ اسیلنیم (دھات) ، برومن (ایک مفرد مائع) وغیرہ ۔ ابتدا میں جب یہ الفاظ وضع کیسے گئے تو اکثر حالتوں میں جن چیزوں کے لیسے استعمال کیسے جاتے ہے ان کی کوئی خاصیت ظاہر کرتے تھے لیکن ان میں سے بہت سے الفاظ کے اشتقاقی معی عرصۂ در از سے مفقود ہوگئے اور یہ الفاظ دوسرے درجے کے جامد بن گئے ہیں۔

ان الفاظ کا املا خاص قواعد کی پابندی سے دیسی زبان میں لکھا جائے ۔

چوتھی قسم میں نباتات وحیوانات کے مرکب علمی ناموں کا شمار ہے جو ابتدا میں اشتقاقی معنی رکھتے تھے لیکن به وجوہ چند درچند ان میں سے اکثر الفاظکی اب یه کفیت نہیں رہی اور اب وہ کسی خاص نوع یا جنس کا نام ظاہر کرتے ہیں ۔ مثلا جونیسیا ایسوکا (Jonesia Asoka) ، کوئیس بھکٹی (Coius Bhekti) وغیرہ ۔ لہذا گذشته اقسام کی طرح یه بھی جامد اسما نصور کئے جاسکتے ہیں ۔ ان الفاظ کا املا خاص قواعد کی پابندی سے بلا تغیر و تبدل دیسی زبان میں لکھا جائے .

بانچوین قسم سے مفرد الفاظ کو تعلق ہے جن کے اشتقافی معی نہایت صاف وصریح ہوتے ہیں اور صرف اسی حد تک کارآمد ہیں مجب کہ سامع پر اپنیے اشتقافی معنی بهخوبی واضح کردین - چوں کہ یہ الفاظ صرف علوم و فنون ہی میں استمال ہوتے ہیں ۔ اس لیسے انہیں خالص اصطلاحی سمجھنا چاہیے ۔ ان الفاظ کا ترجمه کیا جائے یامناسب ترمیم سے انہیں موزوں بنالیا جائے اور به شرط ضرورت ان میں اصلاح کی جائے ۔

چھٹی قسم میں وہ مرکب اصطلاحات شامل ہیں جن کا کے ازکم ایک اور اکثر حالتوں میں ہر جز کچھ نہ کچھ اشتقاقی معنی ضرور رکھا ہے ۔ یبی معنی اُن اصطلاحوں کی جان ہوتے ہیں ۔ اور اس شیر کی نوعیت معلوم کرنے کی غرض سیر - ن کے لیے کوئی اصطلاح استمال کی جاتی ہے کہ سامع ہر جز کا لیے کوئی اصطلاح استمال کی جاتی ہے کہ سامع ہر جز کا مطاب به خوبی سمہ بھرلے ۔ ان ا'فاظ کا ترجه کا جائے اور به شرط ضرورت ان میں اصلاح کی جائے ۔ لیکن آلات کے نام اس سے مستثنا ہیں ، اُن کا صرف املا ہی دیسی زبان ، بین لیکھا جائے۔

خلاصة كلام يه كه (۱) ان تمام اصطلاحات كا جو اشيا كى صفات ظاهر كرتى هيں بغير استثنا ترجمه كيا جائے يا ضرورى ترميم سے مفيد مطلب بنا ليا جائے۔ ليكن اگر هندستانى زبانوں ، بين مترادف الفاظ نه مليں تو مفرد اشيا كے نام يورپى زبان سے ليسے جاسكتے هيں ۔

(۲) اصطلاحات کے مکمل لغات تیار کیسے جائیں جن میں دیسی زبان کے متر ادف الفاظ یا ان الفاظ کا املا دیسی زبان میں درج کیا جائے جن کا ترجمه نہیں کیا گیا۔

ڈاکٹر تمیز خاں اس بات میں تو بابو راجندر لال سے متفق ہیںکہ دیسی زبانکی اصطلاحات اگر مل سکیں تو ضرور اختیار کی جائیں ۔ لیکن نئے الفاط گھڑنے کے مؤید نہیں ہیں ۔
وہ اسے غیر ضروری سمجھتے ہیں ۔ دیسی زبانوں میں مہر ادف
الفاظ نہ ملنے کی حالت میں اصطلاحات وضع کرنے کے لیسے
عربی و سنسکرت سے کام لینے کے بجائے وہ بہتر یہی سمجھنے
ہیں کہ مغربی اصطلاحات کو برقرار رکھا جائے ۔ ان کا خبال
ہیں کہ مغربی اصطلاحات کو برقرار رکھا جائے ۔ ان کا خبال
ہے کہ عض سنسکرت عربی فارسی لفظ کے جانتے سے ہمیں کسی
چیزکا اس تصور سے بہتر تصور نہیں ہو سکتا جو اس کے انگریزی ،
لاطینی یا یونانی نام سننے اور طالب علم کو یہ بتادینے سے ہو تا
ہے کہ فلاں لفظ فلاں شے کے لیے استعال کیا جاتا ہے اور

تیسری تجویز راے سوہن لال منتظم نارمل اسکول پٹنہ کی طرف سے پیش ہوئی تھی جس کا مقصد یہ تھا کہ تمام ادق اور ثقیل اصطلاحات نکال دی جائیں اور ان کی بجائے عام لوگوں کی بول چال کے لفظ اختیار کرکے سائنس کی تعلیم میں آسانی پیدا کی جائے اور اسے عامة الناس کی دست رس میں کردیا جائے۔

ان تینوں تجویزوں کے ذکر کے بعد نواب صاحب مرحوم نے ان پر تبصرہ کیا ہے اوران کے عیب و صواب پر بحث کرنے کے بعد خود وضع اصطلاحات کے اصول قائم کیسے ہیں۔

۱۔ مغربی اصطلاحات کو به جنسه قائم رکھ کر انہیں املا کے ایک دقت طلب طریقے کے مطابق دیسی زبانوں میں منتقل کرنا چاہیے ، یا

۲۔ اس خزانۂ الفاظکو جو عربی ، فارسی میں مدفون ہے فراخ دستی اور کشادہ دلی سے صرف کرکے ان اصطلاحات کا دیسی زبانوں میں ترجمہ کرنا چاہیے۔ یا

۳۔ بعض مغربی اصطلاحات به جنسه قائم رکھنے اور بعض کا ترجمه کرنے سے ان دونوں طریقوں کو مخلوط کر دینا چاھیے۔

پہلا طریقہ ہرگز قابل التفات نہیں اس لیے بالکل نظر انداز کیا جاتا ہے۔ کوئی سمجھ دار ہندوستانی ایک لیے کے لیے بھی اس سے اتفاق نہیں کرے گا اور نہ کوئی سمجھ دار یورپین اس کا موید ہوگا۔ اس سے ہماری زبان دوغلی ہوجائے گی۔ ہم اس بات کا به آسانی اندازہ کرسکتے ہمبر کہ اس طریقے پر عمل کرنے سے ہمارے آنیدہ پنڈت لاطبی بما ہندوستانی لکھیں گے اور ہندی نما لاطبی بولیں گے۔ اس کا تصور ہی اس قدر مضحکہ خیز اور عجیب وغریب ہے کہ ذہنیات سے اس کو عملیات میں لانے کی کچھ ضروریت ذہنیات سے اس کو عملیات میں لانے کی کچھ ضروریت نہیں۔ سوال فی الحقیقت صرف یہ رہ جاتا ہے کہ آیا ہمیر نہیں۔ سوال فی الحقیقت صرف یہ رہ جاتا ہے کہ آیا ہمیر نہیں۔ سوال فی الحقیقت صرف یہ رہ جاتا ہے کہ آیا ہمیر

مغربی علوم کی تعلیم به واسطهٔ انگریزی دینی چاهیے ؟ اگر اس کا جواب ننی میں ہے تو سب الفاظ کا املا دبسی جروف میں لیکھنے کے طریقے کو ہمیشہ کے لیسے خیر باد کھ دینا چاہیے ۔

اب رہا ترجمے کا سوال۔ اس کے متعلق وہ فرماتے ہیں کہ اس اصول کو ایک بدیھی صداقت سمجھ کر ہم یہ تسلیم کیسے لیتے ہیں کہ ترجمے میں ہمیشہ سادگی یکسانی اور صحت کو ملحوظ خاطر رکھنا چاہیے۔ اب سوال یہ ہے کہ ان شرائط کو نہایت پابندی کے ساتھ پورا کرنے کے لیسے ہمارے طریق عمل کے اصول موضوعہ کیا ہوں اور ہماری رہبری کے لیسے کیا قواعد مقرر کیسے جائیں۔ اس سوال کا جواب شاید یہ ہوسکتا ہے:۔

- (۱) مفرد اشیاکے تعبیر کرنے میں مفرد الفاظ کو مرکب الفاظ پر ترجیح دی جائے۔
- (۲) مصطلحات جو اشیا ہے متذکرہ کی کوئی خاصیت ظاہر کرتی ہیں ان اصطلاحات پر جو جو کوئی خاصیت ظاہر نہیں کرتیں ، مرجح ہیں۔
- (۳) اگر ہندوستانی منعلم کے لیسے انگریزی اصطلاح اور اس کے ترجمے میں برابر کا اشکال ہو اور ایک کو

دوسرے پر کچھ بھی فوقیت نه ہو تو یک سانی کی خاطر دیسی اصطلاح کی بجائے انگریزی اصطلاح قائم رکھنی چاہے۔۔۔۔

(٤) مرکب اشیاکے تعبیر کرنے میں مرکب اصطلاحات کو ترجیح دینی چاہیے اور یہ اصطلاحات ایسی ہوں کہ مرکب کے اجزا پر بھی کچھ روشنی ڈال سکیں۔

(ه) ایک هی قسم کی چیزوں کو ظاهر کرنے کے لیے ایک هی قسم کے حیزوں کو مرجح سمجھنا چاهیہ ۔ ایک هی قسم کے مرکبات و مشتقات کو مرجح سمجھنا چاهیے ۔ (٦) مروجه اصطلاحات میں خواہ یورپی هوں یا ایشانی

کوئی ایسی اصطلاح قائم نہین رکھی چاھیے جو کسی شے کی نوعیت یا خاصیت کی نسبت غلط خیال پیدا کرتی ہو ،،

یه قواعد کارآمد اور جامع هیں لیکن سب سے بڑا اور مشکل مسئله یه هے که ان پر عمل کیوں کر هو، یعنی ان قواعد کی رو سے اصطلاحات بنائی کس طرح جائین۔ اس کے متعلق وہ لکھتے هیں که « ممکن هے که یه قواعد نا کافی هوں اور شاید ان میں رد و بدل کی ضرورت هو لیکن ان سے همین اتنا ضرور معلوم هوجاتا هے که اگر هم ایک قلیل مدت میں اپنی زبان کے لیے وہ کام کرنا چاہتے هین جسے مغربی زبانوں کے لیے کرنے میں عمریں صرف هوگئی هیں مغربی زبانوں کے لیے کرنے میں عمریں صرف هوگئی هیں

و همارے طریق عمل کی حدود ہوتی جاہیں۔ ہم یہ بہلے می کھ جکے ہیں کہ ہمارا اصول سادگی ، کہ ساتی اور صحت ہوتا چاہیے۔ سادگی اور صحت ہو شامد پیدا کی حاسکتی ہے لیکن ہندوسانی رہانوں کی اس کبرت کی صورت مین یک ساتی کہوں کر پیدا کی حائے گی ؟ ہم دور کون جائیں خود ہمارے چھوٹے سے صوبے میں اردو اور ہندی کے حود ہمارے چھوٹے سے صوبے میں اردو اور ہندی کے حگڑے کا کا تصفیہ ہوگا ؟ کیا ایک صوبے کے لیے ہم دو قسم کی اصطلاحات مقرر کرین ؟ اس مہ کل کا پورا احساش ان دونوں فضلا مین سے جن کے تبصر نے اس رسانے کی اساعت کے محرک ہیں کسی کو بھی نہین ہوا۔

اس کے بعد انہوں نے عربی اور سنسکر سکی ذاتی حوبیوں سے بڑی اچھی بحث کی ہے۔ وہ لکھتے ہیں کہ اس سے تو کسی کو انکار نہیں ہوسکما کہ ان دونوں زبانوں کے ادبی ذحائر ناپیدا کنار ہیں۔ خوبی کلام، وضاحت معانی، اور حالص فلسفیا نہ نکان کی چھان بہن کے لیے سوانے ہو نانی کے دیا کی باقی تمام زبانوں میں یہ انسی بطیر نہیں رکھ بیں۔ لکر اگر دیا کی باقی تمام زبانوں میں یہ انسی بطیر نہیں رکھ بیں۔ لکر اگر ان دونوں کا مقابلہ کیا جائے ہو ان میں اتبا ہی فرق ہے جساک نوع انسانی کی ان دو بڑی آبائی نسلوں کے دماغ، خصائل، جذبات اور تاریخ میں ہے حس کے اجاعی، اخلاقی، دھنی جذبات اور تاریخ میں ہے حس کے اجاعی، اخلاقی، دھنی

اور تمدنی تجربی یه مظهر هیں۔ خیالات کے صحیح اظهار اور تعدین کے لیسے یه دونوں زبانیں اپنی اپنی جگه نهایت موزوں هیں۔ هیں ۔ لیکن سنسکرت کو عرب پر یه بهت بڑی فضیلت ہے که اس میں الفاظ کے بے شمار مرکبات و مشتقات بن سکتے هیں۔ اور آگے پیچھے الفاظ بڑها کر ان میں کئی طرح سے تبدیلی کی جا سکتی ہے . . .

عربی زبان اس اعتبار سے بہت کم مایہ ہے کہ اس مین صرف ایک سابقہ « ال » اور ایک لاحقه « ی » ہے ۔ اس مین مرکب الفاظ بنانے کی صلاحیت بہت کم ہے ۔ یه اس لیے که اس کے مرکبات کی صرف چار قسمین ہین جن مین سے دو ہمار ے اغراض کے لیے محض بے کار ہین ۔ مشتقات کے لیے تو یه قاعدہ کلیه مقرر ہے که داخلی حروف علت کو بدل دیا جائے لیکن نئے الفاظ بنانے کے لیے اس مین کوئی ایسا لچکدار قاعدہ موجود نہین جو ہر حالت مین کام دے ۔ جو مرکب الفاظ اس زبان نہین جو ہر حالت مین کام دے ۔ جو مرکب الفاظ اس زبان مین بن سکنے ہین انہین ہم سوائے ایک مشتبه استثناء کے واحد کیئ مرفی قرار ہی نہین دے سکتے ۔ کیوں که ان مرکبات کے اجراکی انفرادی و ابتدائی حیثیت به دستور قائم رہتی ہے اور انہین الگ الگ ہی سمجھنا پڑتا ہے ۔ »

عربی زبان کے اس نقص کو بتانےکے بعد ازرویے

انصاف اس کے دوسر ہے پہلو پر بھی روشنی ڈالی ہے ۔ اور کم و بیش دو صفح مین نہایت جامعیت ، قابلیت اور اخصار کا ساتھ عربوں کے ان حیرت انگیز کارناموں اور ایجادات کا ذکر کیا ہے جو سائنس کی ترقی اور اشاعت مین ان سے ظہور میں آئین اور کس کس طرح نئے الفاظ وضع کیے یا دو سری زبانوں سے مستعار لیسے ۔

اس تذکرے کے بعد اصل مقصد کی طرف رجوج کی ہےکہ مغربی اصطلاحات کا اردو ، ہندی ، بنگالی میں بہیر س ترجمه کیوںکر ہو سکتا ہے۔ اس بارے میں آبوں نے یه خیال ظاهر کیا ہے که « نئی اصطلاحین ایک دفعه هندنر یا بنگالی مین داخل ہونے کے بعد ان زبانوں کا جز بن جاتی ہیں۔ اردو اس مداخلت کی اس وقت کک متحمل نہیں ہو سکتی جب تک اس کے موجودہ نظام مین اصولی انقلاب نہ پیدا کیا جا ہے اور اردو داں حضرات هندي کي طرف زياده مائلنه هو ١ ـ ان امور سے قطع نظر کرتے ہوئے بھی یہ تبدیلی همارے ایے باعدی مسرت ہوگی۔کیوںکہ ہمین یورا یقین ہے کہ اردو اور ہندہی مین جتنا زیاده اتحاد و تطالبی هوگا اننا هی اردو کر اللہ۔ پہنچےگا ، لیکن ملک کی موجودہ حالت کو دیکھنے ہو ۔۔۔ ہ بہت اقسوس کے ساتھ اس امرکا اظہار کرنے ھین کہ ، انہو

اور ہنشی دونوں زباندں کے لیسے کساں اصطلاحات وضع کرنا فی الحال نا ممکن ہے ۔ »

عربی سے اصطلاحی الفاظ لینے کے متعلق یہ وجہ بتائی ہے « ہم یه بتاچکے ہیں کہ اکثر بڑے علوم کی ابتدا جو ترجمے کے قابل ہیں عربی میں ہوئی ہے اور جس قدر اصطلاحیں ان علوم کے مبادیات کے لیہے ضروری ہیں تحقیقات سے عربی میں معلوم ہوسکتی ہیں ۔ عربی ماخذ سے ہمار بے علمی لغت میں بہت بڑا اضافہ ہوسکتا ہے۔ اور جب ہم یہ دیکھتے ہیں کہ ہمارے موجودہ اہل فرنگ بھی عربون کے علمی انہاک کا اعتراف کرتے ہوے منفعل نہیں ہوتے اور الکحل، الکممي (كيميا) الجرا، زينته (سمت) ناذر (نظير) اليكسر (اكسير). سیرپ (شربت) جولپ (جلاب) اور اسی قسم کے متعدد الفاظ به کثرت استعال کرکے اپنی منونت ظاہر کرتے میں تو ہم اسذخیر ہے کی تحصیل سےفائدہ اٹھانے میں کیوں تامل کرین » ۔ اس کے علاوہ انھوں نے ایک دوسرے ماخذکی طرف بھی توجہ دلائی ہے کہ تمام یونانی الاصل لفظ جو طب اور دوسرے علوم میں مستعمل ہیں اس قدر ترمیم کے ساتھ جو ہماری ضروریات کے لحاظ سے لازم ہو ، اختیار کرلینے چاھیں کیوںکہ قدیم زمانے کے عربوں نے یہ الفاظ مستعار

ے کر ممارے لیے ایک مثال قائم کردی ہے۔

ان زبانوں کے علاوہ وہ فارسی سے بھی مدد لینے کے بہت بڑے حامی ہیں کیوں کہ یہ زبان ہندی اور اردو دونوں سے بہت قریبی تعلق رکھتی ہے اور اس میں مرکبات اور مشتقات بنانے کا بھی بہت اچھا قاعدہ ہے - فارسی الفاظ اس غرض کے لیے بہت کار آمد ہو سکتے ہیں اور وہ نامانوس بھی نہ ہوں گے ۔ اصطلاح کی غرض کے لیے انہوں نے حسب ذیل ماخذوں سے کام لینے کی راے دی ہے :۔

- (۱) سنسکرت عربی فارسی اور ان مغربی الاصل الفاظ سے جو ہماری زبان میں مروج ہیں۔
- (۲) مصطلحات سے جو عربی کی کتابوں میں مذکور ہس لیکن عام طور پر استعمال نہیں ہو تیں ـ
- (۳) عربی کے مرکبات و مشتقات جو خاص قواعد کی پابندی سے وضع کیے جائیں۔
- (٤) یونانی یا لاطینی اصلکی اصطلاحوں سے جن میں به تقلید اہل عرب ہماری زبانکی صوتی خصوصیات کے موافق ترمیم ہوجائے۔
- (ه) مفرد مشتق یا مرکب الفاظ سے جو فارسی سے مستعار لیے جائیں ۔

ان سب الفاظ کی مثالیں بھی دی ہیں۔ پہلی قسم کے الفاظ کی مثالیں جو عام ہیں مثلا فلز یا دھات (Metal) قرع اندیق (Lungs) قرع اندیق (Alembic or relort) ریه مشر یا پہیپھڑا (Carisis) وغیرہ ۔ مدر (Diueretic) ۔ بحر ان (Carisis) وغیرہ ۔

دوسری، قسم کے الفاظ جیسے کیمیا میں ملتحیات (The firedoil) تخلخل (Saline hodies) خدرات (Feluid) مائع (Liquid) مائع (Porosity) معدیل (Eqilibrium) تعدیل (Glands) عدود (Palliatives) عسرض بلد (Longitude) عسرض بلد (Latitude) وغیرہ -

تيسرى قسم كے الفاظ جيسے تكاتف (Density) معيار (Dynamics) عـلم حر كت (Leatics) عـلم حر كت (Test) حركت عمودى Vertical motion وضيع افعقى دركت عمودى Korizontal Position

چو تھی قسم کے الفاظ ان نمونوں کے مطابق اختیار کیسے مطابق اختیار کیسے جاسکتے ہیں جو پہلے ہی سے موجود ہیں ۔ جیسے Astrolabe کے لیسے قرنیه، Diabetes کے لیسے قرنیه، کے لیسے اصطرلاب اور اسماے معرفه میں Euclid کو اقلیدس۔ کے لیسے اصطرلاب اور اسماے معرفه میں Pythagoras کو ایسا غوچی۔ Pythagoras کو فیشا غورث۔

اسی تقاید میں Morphia کو مرفیه - Bromine کو برومن ، ۲ Yodi.e کو یودین کھ مکتے ہیں علی ہذا القیاس ـ

هماراً به مطلب هرگز نهیرکد جن الفاظ کاصحیح تافظ همنے بدل دیا ہے و بعینہ اسی صورت میں اختیار یا قبول کرلیا جائے اور نه هم قدرت رکھتے ھیں کہ مغربی الفاظ کا املا دیسی زبان میں صحیح طور سے لکھ سکیں۔ ہم نے رواروی میں چند مثالیں پیش کر دی ہیں کہ مغربی الفاظ جو مستعار لیے جائیں ہماری صوتی ضروریات کے مطابق بدل دیے جائیں تاکہ دیسی زبان کے دایا کے ہاتھوں انکی زیادہ درگت نہ بنے اور جہاں تک صحت لفظی کا تعلق ہے ان کی بےشمار جداگانہ شکلین پیدا نہ ھوں ۔ یانچویں قسم کی بہت سی مثالیں دی جاسکتی ہیں جیسے Air pump - کے لیے بادکش Air pump آبکش Ecalyx کے لیے بیرونی برگ - Corolla کے لیے اندرونی برگ Anthropomorphus کے لیے آدمی پیکر Genustubulvina کے لیے نے نما وغیرہ الفاظ گھڑ سکتہ ہیں۔ نواب صاحب کو مولوی تمیز خان بہادر کی اس راے سے مطلق اتفاق نبهین که « محض سنسکرت عرن فارسی لفظ کے جاننہ سے همین کسی چنزکا اس تصور سے کچھ بہتر تصور نہیں ہوسکا جو اس کا انگریزی لاطنی یا یونانی نام سینے اور طالب علم کو یہ

بتادینے سے ہوتا ہے کہ فلاں لفظ فلاں شے کے لیے استعال کیا جاتا ہے اور کسی دوسری چنزکے لیسے نہین بولا جاتا »۔ اس پر انھوں نے نہاہت معقول تنقد کی ہے اور لکھا ہے « همیں نفسیات کا کوئی ایسا قانون معلوم نہیں جس سے ثابت ہو کہ جامد اسما اور بے معی مصطلحات معی خبر اصطلاحوں یا ان الفاظ کے مقابلے میں آسانی سے یاد رکھی جاسکتی ہیں جن کے مفہوم سے متعلم آگاہ ہو اور جنہیں وہ سلسلۂ خیالات کی کسی زنجیر میں مذسلک کرکے اپنے حافظے کے اندر محفوظ رکھتا ہو ۔ ہمیں یہ بھی نہیں معلوم کہ ایک مشرقی متعلم کے لیےجو به واسطهٔ زبان اردو طبعیات اور طب کا اکتساب کررها هو ـ هندوستانی الفاظ ذات الواسین را دو سر ا اور مادکش کی نسست بای سپس اور ایر یمپ کا یاد رکھنا زیادہ آسان ہے ۔ حقیقت یه هے که غیرزبان کے الفاظ اگر به کثرت اختیار کیسے جائیں و ان پر حافظے کو اتنی محنت کرنی پڑتی ہے جتنی اس زبان میں کال حاصل کرنے کے لیے کافی ہوسکتی ہے ۔ اس کے علاوہ غیر معمولی طور پر کام کرنے کے باعث یہ قوت ضرورت سے زیادہ نشو و نما یائے گی جس سے دوسری ذہنی قوتوں کو ضرر پہنچنے کا اندیشہ ہے۔ کسی علم کی تحصیل میں اس کی اصطلاحات کا سمجھ کر مطالعہ کرنا از بس ضروری ہے ۔

اگر کوئی متعلم اصطلاحات کے اس طویل سلسلے کو جو ان علوم میں آتا ہے مختلف اشیاکے نام تصور کرنے کے سوا اور کچھ نه سمجھے اور ان کے اشتقاقی مفہوم ومطالب سے آگاہ نه ہو تو ہمیں خوف ہے کہ ان بے شمار الفاظ کو رٹ لینے کے بعد وہ ویسا ہی کورا رہے گا جیسا پہلے تھا۔ "

تیسری تجویز راے سوہن لال کی تھی۔ ان کی راہے یہ تھیکہ سائنس کی اصطلاحات عوام کی بولچال کی زبان سے بنائے جائیں ۔ نواب صاحب نے را بے صاحب کی علمی وافقیت اور قابلیت کا احتراف کیا ہے لیکن ان کی راےکے سخت مخالف ھیں۔ وہ لکھتے ھیں کہ ^ہ ہم خود اس بات کے بہت بڑے مؤید میں کہ اردو عبارت میں ہندی عنصر غالب رہنا چاہیے کیوںکہ طرز تحریر میں وضاحت زور لچک پیدا کرنے کا یہ ا یک یقینی ذریعه ہے ۔ اور لکھنوی انشا پردازوںکی ایجاد کردہ ثقیل اردو کو جس میں عربیت اور فارسیت زیادہ ہونا پسند كرنے ميں كسى سے پيچھے نہيں ايكن اس كے ساتھ هي هم يه بھی اپنا فرض سمجھتے ہیں کہ راے سوہن لال کی دھقانیت کے خلاف صداے احتجاج بلند کرین اور ایسی زبان کے رواج کی مخالفت کرین جو دیہات کے گنواروں ہی کو زیب دیتی ہے اور جسے ہندر مسلمان دونوں مہذبگفتگو میں کبھی استعمال نہیں

کرتے ... ہمیں اس امر کا اعتراف ہے کہ بعض الفاظ کا انہوں نے نہایت مناسب اور موزوں ترجمہ کیا ہے۔ لیکن اس بات پر حیرت بھی ہے کہ حسب ذیل الفاظ کا اس قدر غلط ناموزوں سوقیانہ عامیانہ اور علمی ضرورت کے لحاظ سے محض ہے کار ترجمہ کرنے کی انھوں نے کیوں کر جسارت کی "۔

جو الفاظ انھوں نے اپنی تنقید میں اس قسم کے پیش کیسے ھیں ان میں سے بعض یہ میں :۔۔

ملے تلے ہونے زور Systum of forces in equilibrium ملے تلے ہوئے دور Plane

جانی هوئی بدیا Exact science

جچی هوئی بدیا Experimental science

Definition نججان

برابر بازو تحط Equilateral

جانی هوئی بات جانی هوئی بات

دوڙتا بجلي بل Voltaic electricity

رگئر بجلی بل Friction electricity

یہ ہے خلاصہ اس مقامے کا جو مولوی سید حسین بلگرامی (نواب عماد الملک) نے اس زمانے میں لکھا تھا جب وہ لکھنؤ کے ایک کالج میں پروفیسر تھیے۔ جب جامعة عثمانیه کے قیام کی منظوری ہوئی تو اس کے افتتاح سے پہاسے اور اس کی تیاری کےلیسے دارالترجمه (سر رشتهٔ تالیف و ترجمه) قائم ہوا۔ سائنس کی کتابوں کے ترجمے کے لیسے اصطلاحوں کی ضرورت ہوئی۔ اس وقت میری استدعا پر اس مقالے کے ضمورت ہوئی۔ اس وقت میری استدعا پر اس مقالے کے ضمیمے کے طور پر ہماری رہ نمائی کے لیسے نواب صاحب نے وضع اصطلاحات علمیه کے لیسے چند اصول قلم بند فرمائے ، جو یہان درج کہتے جاتے ہیں:۔

ا۔ اصول وضع مصطحات کا یہ ہے کہ جہاں تک مکن ہو حافظے پر بار کم ڈالا جائے اس لیسے ایسے مصطاحات وضع کرنا جن میں لفظاً موضوع لہ سے کوئی مناسبت نہیں ہے بالکل نامناسب ہے ، جہاں تک ممکن ہو اس سے احتراز کیا جائے۔

۲ ۔ زبان عربی میں جتنی مصطلحات قدیم زمانے سے موجود ہیں ان کو ترک نه کیا جائے ان کے عوض جدید مصطلحات وضع کرنے کی ضرورت نہیں ۔ مثلا ہیئت ، هندسه اور اس کے ، فروع حساب ، جبرو مقابله ، اقلیدس ، مخروطات وغیرہ یا ۔ طب ، تشریح ، منطق وغیرہ میں ہمار ہے اساتذہ فنون نے جو مصطلحات قدیم زمانے میں وضع یا کسی دوسری زبان سے اخذ کیں وہ به حالها قائم رہین ۔ ان کے عوض زبان سے اخذ کیں وہ به حالها قائم رہین ۔ ان کے عوض

جدید مصطلحات تلاش کرنے کی کوشش نه کی جائے۔ ادیا توجه سے معلوم ہو جائے گا که بعض فنون کی متعدد عربی مصطلحات آج یورپ کی زبانوں مین رائج ہین ، پھر ہم کیوں اپنی مصطلحات ترک کردین۔

۳ - جو لغات غیر زبانوں سے لے کر قدیم رمانے
مین معرب کرلیسے گئے ہین یا جو دخیل ہین وہ اپنسے
حال پر قائم رہین، اصل کی طرف رجوع کرنا ضرور نہین ع - جدید مصطلحات اردو زبان کے لیے وضع کرنے مین
جہاں تک ممکن ہو امور ذیل ملحوظ رہین ۔ حتی الامکان ہندی،
فارسی، عربی، انگریزی کے انہی لغات سے مدد لی جا ہے جو
ہماری زبان اردو میں مروج ہیں ۔ غیر مانوس جدید لغات سے
احتر اص کیا جا ہے۔

ہ۔ ثقل تلفظ ، رکا کت ، تراک یب مغلق وغیر مانوس ، توالٹی اضافات وغیرہ سے برہیز کیا جائے۔

ہ - امالہ ، ترخیم، فیک اضافت اور درسرے تصرفات
 سے بوقت ضرورت بے تامل کام لیا جائے۔

۷ ۔ اسم سے فعل بنالینا ایک قسم کا تصرف ہے جس کی
 بڑی ضرورت ہے ۔ اس کو جائز رکھا جانے ۔

۸ ـ عربی اور ٹھیٹھ ہنے۔ دی لفظوں کی ترکیب سے

حن الوسع برهز كرنا چاهيے۔

۹ - جہاں دو یا تین یا زیادہ الفاظ کو ملاکر ایک مُرَّکُب لفظ بنانا منظور ہوجس طرح فن کیمیا مین اکثر ضرورت پڑے گی تو اسقدر تصرف جائز رکھا جائے کہ ہر لفظ مفرد مین دو ایک حرف حذف کرکے مرکب اصطلاح مین اختصار پیدا کردیا جائے۔

۱۰ فن کیمیا مین سیکڑوں نام بسیط اور مرکب مادوں کے مستعمل ہوں گے جن کے واسطے علامات کا مقرر ہونا ضروری ہے ۔ یوربین زبانوں کی کتابت مین حروف علاحدہ علاحدہ لکھے جائے ہین اس لیسے یوربین لوگوں کو اس مین کوئی دقت نہین پیش آئی ۔ اب سوال یہ ہے کہ اردو میں مرکب مادوں کے ناموں مین حروف الگ الگ لکھے جائین یا ملاکر، مثلا کبیکج اورک ب ی حج پر غور کیجیے ۔ حروف یا ملک الگ لکھنے میں آسانی یہ ہے کہ ان کی مقدار کے الگ الگ لکھنے میں آسانی یہ ہے کہ ان کی مقدار کے اظہار کے لیے ہند سے لگانا مشکل ہو جائین تو ہند سے لگانا مشکل ہو جائے گاگو حروف کے علاحدہ علاحدہ لکھیے جائین تو ہند سے لگانا مشکل ہو جائے گاگو حروف کے علاحدہ علاحدہ لکھے جائے میں طوالت بے شک ہے »۔

نوابعمادالمالک نےاس مقالے کے لکھنے میں بڑی وسعت و دقت نظر سے کام لیا ہے اور موضوع کے ہر پہلو پر سیر حاصل بحث کی ہے۔ اس موضوع پر اس سے پہاے ایسا جامع رسالہ نہیں لکھا گیا تھا۔ ان اصحاب کے لیسے جو علمی کتابین ترجے کرنے یا تالیف کرنے کا ذوق رکھتے ہیں ، یہه اب بھی رہ نمائی کا کام دے سکتا ہے۔

اس ضمن میں بعض ان اداروںکا ذکر بھی مناسب معلوم هوتا هے جنہوں نے آگر چه علمی اصطلاحات کے متعلق کوئی اصول قائم نہیں کیے لیکن علمی اور ادبی کتابین ترجمہ وتالیف کراکر شائع کیں۔ ان میں سائنٹی فک سوسائٹی علی گڑھ خاص طور پر قابل ذکر ہے۔ یہ سوسائٹی (سر) سید احمد خاں نے سنہ ١٨٦٤ ع ميں قائم كى جسے اس وقت تقريباً ٨٠ سال ہوتے ہيں۔ اس کا مقصد یه تھا کہ علمی اور ادبی کتابیں انگریزی سے اردو میں ترجمہ کراکر مغربی ادب اور مغربی علووم کا مذاق اہل وطن میں پیدا کیا جائے ۔ اگرچہ سوسائٹی نے اصطلاحی الفاظ کے بے کوئی اصول نہیں بنائے تھے لیکن اس نے مختلف علوم مثلا علم طبعيات ، فلاحت ، رياضيات ، معاشيات وغيره پر جو کتابیں شائع کیں ، ان میں بہت سی انگریزی اصطلاحات كا ترجمه اردومين كياگيا_ اسي طرح انجمن پنجاب اور ارينٹل كالج لاھور ہے بھی علمی کتابین شائع کرکے بہت مفید کام کیا -علاوہ اداروں کے بعض اہل علم نے انفرادی طور پر

قابل قدر كام كيا _ ان مين امير كير نواب شمس الامرا محمد فخر الدین خان بهادر خاص طور پر قابل ذکر هین جن کی سرپرستی اور نگرانی مین سائنسکی مختلف شاخوں پر چھ رسالے شائع ہوئے ۔ چوں کہ یہ چھ علوم پر مشتمل تھے اس لیے اس سلسله کا نام « ستهٔ شمسیه » رکھاگیا ۔ یه رسامے ریورنڈ چاراسکی تالیف ہے جو سنہ ۱۸۱۸ ع میں لندن میں شائع ہوئے تھے۔ ان کا ترجمه انگریزی سے میر امان علی دهاوی ، غلام محی الدین حیدرآبادی اور مسٹر جونس اور موسیو تندوسی نے کیا۔یہ رسامے علم جرثقیل ، علم هیئت ، علم آب ، علم هوا ، علم انظار اور عـلم برق ومقناطیس پر هیں - اصل انگریزی رسالے مبتدیوں کے لیسے سوال و جواب کی صورت میں لکھے گئے تھے -۔ رجمے میں بھی اسی صورت کو برقرار رکھا ہے ، زبان صاف ہے · اصطلاحات کے لیے عربی فارسی کے مروجہ الفاظ استعال کیے گئے مین اور جہاں کہیں عربی فارسی لفط نہیں ملے تو اصل ا نگریزی لفظ اختیار کرلیے گئے ہیں ۔ به رسا بے سنه ۱۳۵۵ ہ مطابق سنه ۱۸۳۹ع و سنه ۱۲۵۹ ه مطابق سنه ۱۸۳۰ع میں حیدر آباد سے شائع ہوئے ۔ ان رسالوں کے آخر مین حوالے کے ساتھ نقثے اور اشکال بھی دی ہیں تاکہ مضمون کے سمجھنے میں آسانی ہو۔ یہ تقریباً وہی زمانہ ہے جب

کہ دہلی کالج مین جدید علوم کی تعلیم اردو کے ذریعے سے دی جارہی تھی ۔ وہاں کی ورنکیولر ٹرانسلیشن سوسائٹی کے لیے جو چندہ جمع کیا تھا ، اس کی فہرست مین امیر کبیر نواب شمس الامرا بہادر کا نام بھی درج ہے اور ان کے نام کے سامنے ۸۰۲ رہے ۱۶ آنے لکھے ہیں۔ نواب صاحب کے فرزند نواب عمدة الدوله محمد رفيع الدين خان بهادر نےجو اپنے فاضل باپ کی طرح علم و فن کا ذوق رکھتے تھے، ایک کتاب فارسی زبان مین رفیع البصرکے نام سے اکھی۔ یہ علم مناظر پر مبسوط کتاب تھی۔ اس کا خلاصہ نواب صاحبکے قدیم ملازم رتن لال ولد چنپا لال نے منتخب البصر کے نام سے اردو مین کیا جو سنه ۱۲۵۷ ه مطابق ۱۸۶۱ ع مین چهپ کر شائع هوا۔ اس مین بھی سوال و جوابکا ڈھنگ رکھا ہے اور متعدد نقشے اور شکاین کنابکے بیچ مین اور آخر مین دی ہیں۔ یہ کتابین اس زمانے مین مبتدیوں اور عام شائقین کے لیے بہت مفید تہیں۔ ان میں بہت سی اصطلاحیں استعمال کی گئی ہیں جن مین سے کچھ اب بھی کار آمد ہوسکتی ہین۔

اسی زمانے میں لکھنؤ کی رصدگاہ کے ایک معمر کارکن مولویکال الدین نے رصدگاہ کے ناظم کرنل ولکاک کی نگرانی میں کوئی بارہ رسالوں کا ترجمہ کیا جو قوائے آلیه ، هیئت ، علم الهموا ، علم المناظر ، حرارت ، طبعیات ، آلات ریاضی ، قوت مقناطیسی ، کیمیا وغیره پر تھے ۔ یه رسالے بہت مختصر تھے ۔ اس زمانے میں زیادہ کارآمد نہیں هوسکتے اب یه نایاب هیں ورثه ان میں بھی بعض کام کی اصطلاحیں مل سکتی تھیں ۔

بہت دن ہوئے ڈاکٹر محمد شائق نے کیمیا پر ایک کتاب لکھی تھی اور بڑی محنت اور قابلیت سے کیمیائی اصطلاحات کے وضع کرنے کے خاص اصول قائم کیسے تھے۔ اور ان اصول کے مطابق کیمیاوی اصطلاحیں بنائی تھیں ۔ یہ پہلی کتاب تھی جس میں انگریزی کیمیادی اصطلاحات کے لاحقوں اور سابقوں کے مطابق اردو میں سابقے اور لاحقے معین کرکے اصطلاحات بنانے کا ڈھنگ پر ڈالا تھا۔ دارالترجمہ جامعة اصطلاحات بنانے کا ڈھنگ پر ڈالا تھا۔ دارالترجمہ جامعة عثمانیہ کے سابق رکن چودھری برکت علی مرحوم نے بھی اسی ڈھنگ پر اپنیے قاعدے معین کیسے تھیے۔

اس موقع پر میں مولانا کرامت حسین مرحوم کا ذکر بھی مناسب خیال کرتا ہوں وہ علوم عربیہ کے جید عالم تھے اور ان کا دماغ حکیانہ و اقع ہوا تھا فلسفہ۔ وغیرہ سے انہیں خاص لگاؤ تھا۔ بہت سی اصطلاحیں جو آج کل ہمارے ادب میں عام طور پر مروج ہیں انھی کی وضع کی ہوئی

یا دی ہوئی ہیں جو ان کی تحریروں اور کتابوں میں استعمال ہوئی تھیں ـ

تقریباً یجیس برس کا عرصه هوا که میری درخواست پر مرحوم ڈاکٹر عبد الرحمٰن بجنوی نے ایک مضمون وضع اصطلاحات علميه بر لكها تها - ابتدا ميں انہوں نے اقوام عالم کے حالات کو بیش نظر رکھ کر نہایت مدلل طریقیے سے یہ ثابت کیا تھا کہ جن قوموں نے غیروں کی زبان سیکھی اور اس کے ذریعے سے تحصیل علم کی کوشش کی وه همیشه زوال پزیر هوئیں - کوئی قوم حقیق علم اور آزادی حاصل نہیں کرسکتی جب تک وہ اپی زبان کو ترقی نہ دیگی اور اس کے واسطے سے علم حاصل نه کریگی ۔ اس کے بعد جدید وقدیم علوم ، نصاب تعلیم اور تر جے کی اہمیت پر بحث كى هے جو بهت دلچسپ هے۔ آخر ميں وضع اصطلاحات کے متعلق اپنی رائے ظاہر کی ہے۔ وہ لکھتے ہیں کہ «مصطلحات علمیہ کے متعلق بعض کا خیال ہے کہ ان کے انتخاب یا وضع کرنے والےماہرین ہونے چاہ یں، یعنی جس علم و فن کی مصطاحات مطلوب ھوں ان کو اسی علم یا فن کے ماھرین بنائیں۔لیکن به درست نہیں ہمارے اکثر انگریزی یونیورسٹیوں کے هندوستانی پروفیسر جو علوم جدیده کی تعلیم دیتے هیں اپنی

زبان مین مصطلحات سے بہت کم واقف هین بلکه خود انگریزی زبان مین بھی علم اللسان کے نقطۂ نظر سے یونانی اور لاطبی مصطلحات کے معنے نہیں جانتے ، ان کی رائے مین «اردو زبان کی اس خدمت کے لیے ایک ایسی جماعت کے تیار کرنے کی ضرورت ہے جس میں ماہرین کے علاوہ عربی فارسی ، یونانی لاطبی انگریزی ، فرنج اور جرمن کے جانئے والے موجود ہوں »۔

ان کا خیال یہ ہے کہ ہمیں دوسروں کی تقلید میں بورپی زبانوں یا انگریزی زبان کی اصطلاحات کو بہ جنسہ اپنی زبان میں نہیں اختیار کرنا چاہیے۔ جس قدر اصطلاحات ہمین اپنی قدیم اردو فارسی عربی زبانوں کی کنابوں میں مل سکتی ہین تلاش کرکے ایں اور جن اصطلاحات کے لیے لفظ نه ملیں، ان کو خود بنانا چاہیے اور اس کا بہتر طریقہ یہ ہے کہ انگریزی یا جس یورپی زبان کا لفظ ہو اس کے اجزا کی تعلیل کرلی جائے، پھر اس کے لاطینی یا یونانی وغیرہ مادے کے لحاظ سے اس کا ترجمہ کرلیا جائے جیسے Phons آواز۔ کی طرح کوروال کے لیے آواز نگار۔ اسی طرح نیلی فون کے لیے دورگو۔ آٹو موبیل کے لیے خودروال

ان کی را ہے میں جس طرح انگریزی لاطینی یا یونانی مصطلحات کا اختیار کرنا غلط ہے عربی مصطلحات کا اختیار کرنا بھی درست نہیں۔ عربی مصطلحات کے اختیار کرنا بھی درست نہیں۔ عربی مصطلحات کی سے وہی قباحت جو انگریزی کو لاطینی مصطلحات کی وجہ سے عارض ہے باقی رہتی ہے اور وہ آسانی جو جرمنوں کو جرمن مصطلحات سے حاصل ہے پیدا نہیں ہوتی۔

هندی الفاظ اور مصطلحات اختیار کرنے میں یہ دقت ہے کہ لطافت زبان بالکل جاتی رہتی ہے۔ مثلا ایک منطق کے رسالے میں Contradictory (نقص اجمالی) اور Contradictory (نقص تفصیلی) کا ترجمہ آدھا توڑ اور پورا توڑ کیا گیا ہے۔ ڈاکٹر بجنوری کی رائے میں فارسی زبان کو اس بارے میں غربی اور هندی زبانوں پر ترجیح ہے۔ افراد تفریط سے بچنے کے کربی اور هندی زبانوں پر ترجیح ہے۔ افراد تفریط سے بچنے کے لیے سب سے اول جہاں فارسی مصطلحات موزوں بن سکیں ان کو سب پر ترجیح دینی چاہیے۔ مثلا کثیرۃ الرجل کے لیے کئیریا ، مستقیم الاحتجہ کی بجائے راست پر زیادہ موزوں اور عام فہم ہیں۔

آخر میں میں ایک ایسے صاحب فکر شخص کا ذکر کرنا

چاهتا هوں جس نے اس موضوع پر سب سے زیادہ محققانہ کام کیا۔اس کی حیثیت اس بارے میں مجتہدانہ ہے۔ مولوی وحید الدین سلیم عربی فارسی کے جید عالم اور اردو کے بہت بڑے ادیب تھے۔ ان کی نظر وسیع ' ذوق سلیم اور طبع جدت پسند تھی۔ وہ الفاظ کی حقیقت ، ان کے اشتقاق و ترکیب اور نشیب و فراز اور ان کی وصل و فصل کی اهلیت سے کامل طور پر و اقف تھے۔ یہ ان کا عمر بھر کا مشغلہ تھا۔ وقتاً فوقتاً كئى اخبار ان كي زير اـارت رهے، ان ميں وہ نئے نئے خیالات اور اسماکے لیسے نئے الفاظ گھڑگھڑ کر استعال کرنے رہے جن میں سے اکثر رفته رفته زبان میں رائج ہوگئے ۔ میں ان کے اس لسانی ذوق سے واقف تھا ، اس لیسے جب دارالترجمه جامعه عثمانيه كاكام شروع هوا اور اصطلاح سازى کی دشواری پیش آئی تو میری تحریک پر مولوی صاحب یے وضع اصطلاحات پر ایک مستقل کناب تالیف کی جو آنجمن ترقی اردو کے سلسلۂ مطبوعات میں شائع ہوئی۔ یہ کتاب ہماری زبان کے ادب میں خاص اور منفرد حیثیت رکھتی ہے اس سے قبل مماری کسی زبان میں اس موضوع پر ایسی جامع اور انقلاب انگیز کتاب نہیں لکھی گئی۔ اور اصطلاح سازی اور الفاظ سازی کے جو اصول و قواعد اس میں بیان کیسے

گئے ہیں وہ اس نہج و ترتیب سے کبھی تحریر میں نہیں آئے تھے۔

ابتدا میں مولوی صاحب نے اصطلاح کی ضرورت، اصطلاح سازی کے دو مختلف نظریے اور ان کے حامیوں کے دلائل وضاحت سے بیان کیسے ہیں ۔ اس کے بعد اس امر یر بحث کی ہے کہ اردو کا زبانوں کے کس خاندان سے تعلق ھے ۔ پھر اس خاندان کی زبانوں میں الفاظ سازی کے مشترک اصول بیان کیے میں - اس تفصیلی بحث کے بعد جس میں اردو زبان کی قدرتی بناوٹ کا خاکہ کھینچا ہے وضع اصطلاحات کی اصلی بحث شروع کی ہے۔ چناں چه اول مفرد اصطلاحیں وضع کرنے کے اصول بتائے گئے ہیں، پھر عملی طور پر اس قسم کی اصطلاحیں وضع کرنے کے طریقے درج کیے گئے میں۔ ان اصولوں اور طریقوں کے بیان کرنے کے بعد ایک نہایت اہم اور دل چسپ بحث اس باب میں یه کی گئی ہے کہ هماری زبان میں ترکیب الفاظ کے کون کون سے طریقے پائے جاتے ہیں۔ اس بحث میں مرکب الفاظ کا جو بیش قدر ذخیرہ درج کیاگیاہے وہ الفاظ اور اصطلاحات کے بنانے کے لیسے نہایت کار آمدھے - غرض کہ اول

سابقوں اور لاحقوں کے ذکر ہیں، پھر نیم سابقوں اور لاحقوں کے بیان میں مفرد ومرکب الفاظ کا ایک ایسا اچھا سرمایہ جمع کر دیا ہے جو کہیں ایک جگہ نہیں ملے گا. ترکیب الفاظ کے طریقے مندرج کرنے کے بعد مرکب اصطلاحیں وضع کرنے کے اصول بیان کیے ہیں۔ آخر میں ایک ذیل ہے جس میں مرکب اصطلاحات کے بعض اصول کا استعال مثالیں دے کر بتایا ہے۔ بڑی خوبی یہ ہے کہ جس قدر الفاظ دے کر اصطلاحیں انھوں نے بنائی ہیں وہ انھی قواعد کے اور اصطلاحیں انھوں نے بنائی ہیں وہ انھی قواعد کے مطابق ہیں جو پہلے سے ہماری زبان کے الفاظ میں پائے جاتے ہیں۔

هر شخص کے لیے جونئے خیالات کے لیے نئے الفاظ اور نئے علوم کے لیے نئی اصطلاحات بنانا چاہتا ہے اسکا پڑھنا ناگزیر ہے۔ اس کے علاوہ اس کتاب کے مطالعے سے ہمیں معلوم ہوگا کہ ہماری زباں میں کس قدر وسعت، گنجایش اور لچک موجود ہے۔ مولانا ے مرحوم نے اس تین سو صفحے کی کتاب میں دریا کو کوز نے مین بند کر دیا ہے. چوں کہ کتاب چھپ چکی ہے اور به آسانی ملتی ہے اس لیے میں اس کی خصوصیات کے متعلق زیادہ تفصیل بیان نہیں کرنا جاھتا۔

اب وہ وقت آیا جب جامعۂ عثمانیہ کے قیام کی منظوری هوئی ـ جب کبھی اردو یا دیسی زبان کو ذریعهٔ تعلیم بنانے کا مسئلہ پیش ہوا تو یہ عذر کیا جاتا کہ جدید علوم کی تعلیم کے لیسے کتابیں کہاں سے آئیں گی۔ اسی دشواری کا سامنا اب بھی تھا۔ اس لیسے سررشتۂ تالیف و ترجمہ قائم کیا گیا کہ دو سال کے اندر انہرمیڈیٹ کی ضروری کتابیں تیار کرکے جامعہ کا افتتاح کردیا جائے۔ ان کتابوں اور خاص کر سائنس کی کتابوں کے لیے وہی پرانی بحث اصطلاحات کی پیش آئی۔ اس مسئلے پر بہت بحث رھی۔ اس میں دو گروہ ہوگئے۔ ایک جماعت کا خیال تھا کہ ا نگریزی اصطلاحات به جنسه اردو میں اختیار کرلی جائیں دوسری جماعت کی یہ راہے تھی کہ ہمیں خود اصطلاحات بنافی چاہیں۔ اخر کثرت راہے سے یہ طر یایا کہ ہمیں اردو میں خود اپنی اصطلاحات وضع کرنی چاهییں۔ اردو میں انگریزی کی تمام علمی اصطلاحات داخل کرنے سے جو خرابیاں واقع ہوتیں ان کا ذکر پہلنے آچکا ہے۔ خصوصاً نواب عمادالملک نے اس پر بہت مدلل اور معقول بحث كى هے۔ اگر ايسا كيا جاتا تو همارى زبان عجيب قسم كا ملغوبا هوجاتی اور اسکی ساری لطافت اور حسن خاک

میں مل جاتا۔ اس غرض سے وضع اصطلاحات کے لیسے ایک مجلس بنائی گئی جس میں ماہرین فن اور ماہرین زبان دونوں شریک تھیے۔

تقریباً اسی زمانے میں انجمن ترقی اردو نے بھی یہ کام شروع کیا تھا چوں کہ دارالترجے کا ناظم اور انجمن کا سکریئری ایک ھی شخص تھا اس لیسے باھمی اتحاد سے یہ به کام حسن وخوبی انجام پایا اور سب سے اول انجمن نے فرھنگ اصطلاحات علیہ شائع کی۔ اس میں ھیئت اور نباتیات کی اصطلاحیں تو انجمن نے تیار کرائیں اور باقی علوم کی وہ تھیں جو دارالتر جے میں وضع کی گئی تھیں۔ چوں کہ یہ ابتدائی زمانہ تھا اور اس وقت صرف انٹرمیڈیٹ کی جماعتون یہ ابتدائی زمانہ تھا اور اس وقت صرف انٹرمیڈیٹ کی جماعتون کے لیسے کتابیں تیار کی جارھی تھیں اس لیسے یہ اصطلاحات کے وضع کرنے کے لیسے ھم نے یہ مکمل نہ تھیں۔ ان اصطلاحات کے وضع کرنے کے لیسے ھم نے یہ اصول قرار دیے تھیے۔

(۱) اصطلاحات کے وضع کرنے کے لیسے ماہران زبان اور ماہران فن دونوں کا یک جا ہونا ضروری ہے۔ اصطلاحات کے بنانے میں دونوں پہلووں کا خیال رکھنا لازم ہے تاکہ جو اصطلاح بنائی جائے وہ زبان کے سانچے میں بھی ڈھلی ہو اور فن کے اعتبار سے ناموزوں نه ہو۔

(۲) اصطلاحات بنانے کے لیسے عربی فارسی هندی میں سے کسی زبان کا بھی ایسا مادہ لے سکتے ہیں جو سہل هو یعنی جو مروج اور موزوں هو۔ الفاظ دوسری زبان سے لے سکتے هیں لیکن ان الفاظ سے اشتقاق یا ترکیب کے ذریعے جو الفاظ بنائے جائیں گے وہ اردو صرف ونحو کے عموجب هوں گے۔ یعنی لفظ دوسری زبان سے لے سکتے هیں لیکن اس کے نحوی قاعدے نہین لے سکتے ہیں

(۳) حتی الامکان مختصر لفظ وضع کیسے جائین جو اصل مفہوم یا اس کے قریبی معنوں کو ادا کرسکین۔

(٤) جس طرح اگلے زمانے مین اپنی زبان یا غیر زبانوں کے اسماسے مصادر بنائے جائے تھے (مثلا بدلنا، قبولنا، بخشنا وغیرہ) اسی طرح اب بھی حسب ضرورت اسماسے افعال بنالیہے جائین۔

(٥) ترکیب میں انهی اصولوں کو پیس نظر رکھا

جائے جو اب تک ہمادی زبان میں مستعمل ہیں۔ مثلا ہندی لفظ کے ساتھ عربی فارسی کا جوڑ اور عربی فارسی سابقوں اور خصوصاً لاحقوں کا میل ہندی الفاظ کے ساتھ۔ مثلا دھڑے بندی ، اگالدان، بےکل وغیرہ۔ یا عربی قاعدے سے فارسی ہندی الفاظ کے اسم کیفیت جیسے رنگت ، نراکت کے طرز پر مزاجیت ، ہردیسیت وغیرہ۔

(۲) ہماری زبان کی ایسی اصطلاحیں جو قدیم سے رائج ہیں اور اب بھی اسی طرح کار آمد ہیں انہیں برقرار رکھا جائے۔ البنہ بعض اصطلاحیں جو صحیح نہیں اور رائج ہوگئی ہیں یا جن سے اشتقاق و ترکیب کی روسے آگے لفظ نہیں بن سکتے انہیں ترک کر کے ان کی بجائے دوسر ے مناسب لفظ وضع کرلیہے جائین۔

(۷) ایسے انگریزی اصطلاحی لفظ جو عام طور پر رائج ہوگئے ہیں یا ایسے لفظ جن کے اشتقاق مشکوک ہیں یا ایسی اصطلاحین جو موجددوں یا تحقیق کرنے والوں کے نام پر رکھی گئی ہیں انہیں به دستور رہنے دیا جائے۔

(۸) بعض انگریزی اصطلاحیں جو پہلیے زمانے میں اس وقت کی معلومات کی روسے تجویز کی گئی تھیں اور حال کی تحقیق سے صحیح نہیں رہیں ان کی بجائے ایسے لفظ تجویز کیسے جائین جو جدید تحقیق کی روسے صحیح مفہوم ادا کرسکیں۔ اس مین انگریزی الفاظ کی تقلید نه کی جائے۔

تقریباً چار سال ہوتے ہیں کہ یہ مسئلہ گورنمنٹ آف انڈیا کے سنٹرل ایڈوائزری بورڈ آف ایجوکیشن مین آیا ۔ باعث اس کا یہ ہوا کہ کچھ عرصے سے حکومت بمبئی کے سامنے مقامی زبانوں مین سائنس کی اصطلاحات کا مسئلہ پیش تھا۔ اس لیسے حکومت نے مسئر ہی ۔ این سیل ڈپئی ڈائر کٹر تعلیات صوبہ بمبئی سے خواہش کی کہ وہ اس مسئلے پر ایک یاد داشت پیش کرین ۔ چوں کہ یہ کل ہند مسئلہ ایک یاد داشت سنٹرل ایک یاد داشت سنٹرل ایڈوائزری بورڈ آف ایجوکیشن کو بھیج دی کہ وہ ایسی مشترک اصطلاحات کا تعین کرے جو تمام ہندستان کے مشترک اصطلاحات کا تعین کرے جو تمام ہندستان کے لیسے قابل قبول ہو۔

مسٹر سیل کے نوٹ کا خلاصہ یہ ہے :۔

۱ - سارے ہندستان کے لیسے سائنس کی مشترگ اصطلاحات مقررکن جائیں ـ

- ۲ ان اصطلاحات کا مشمرک اور بژا حصه انگریزی
 اصطلاحات هوں جو به جنسه اختیار کرلی جائیں ـ
- سے مر هندستانی زبان میں تین
 خاص درجیے مونے چاهییں :
- (الف) بڑا حصہ انگریزی اصطلاحات کا ہو جو عملا ً سارے ہندستان کے لیسے مشترکہوگا۔
- (ب) هر هندستان زبان میں ایک بہت تھوڑی تعداد اسیزبان کے ایسے الفاظکی ہوگی جو اس زبان سے مخنص ہوںگے۔
- (ج) سنسکرتی یا دراوڑی زبانوں کے لیسے سنسکرت
 کی اصطلاحیں اختیار یا وضع کرلی جائیں
 اور پرسو عریک (فارسی عربی) زبانوں یعنی
 اردو پشتو سندھی کے لیسے عربی فارسی کی
 اصطلاحیں ۔ لیکن یه اصطلاحیں تعداد میں بہت
 تھوڑی ہوں گی ۔

جب کبھی اردو اور ہندی کے میل سے ہندستانی زبان وجود

میں آئے اور وہ کل ہند مشترک زبان مان لی جائے اور مروج ہوجائے ہو ہیں ب اور ج کے حصے ایک ہوجائیں گے۔ مسئر سیل کی رائے ہے کہ سنٹرل ایڈوائزری بورڈ کو ایک مستقل مجلس اس غرض کے بے بنانی چاہیے ۔ ان کی یه قطعی رائے ہے کہ ہمیں بلا تأمل تقریباً تمام انگریزی اصطلاحات اپنی زبانوں میں اختیار کرلینی چاہیین ۔ اور جس وقت اصطلاحین مقرر ہوجائیں تو تمام نصابی کتابوں مین حکماً وہی استعال کی جائین ۔

اس غرض کے بے ایڈوائزری بورڈ نے ایک کمیٹی بنائی جس کا اجلاس ۱٥ و ١٦ اکتوبر سنه ١٩٤٠ع کو سر اکبر حیدری مرحوم کی صدارت مین حیدر آباد مین هوا۔ اس مین بعض صوبوں کے ڈائر کہر تعلیات ، بعض یو نیورسڈیوں کے وائس چانسلر اور کچھ سائنس داں شریک تھے۔ مین نے اس کمیٹی مین ایک یادداشت پیش کی جس مین یه بیان کیا که سواے حقیق بین اقوامی اصطلاحات کے باقی اصطلاحات کا شرجمه کیا جائے اور حسب ضرورت وضع کی جائین ۔ زبان کے لیم خاط سے ان اصطلاحات کی دو قسمین ہوں گی ۔ ایک آریائی زبانوں کے لیم جن کی اصطلاحین ہندستانی یعنی اردو میں بنائی جائین ۔ دوسری در اوڑی زبان کے لیم وہ جو آپس

مین مل کر بنالین - یه راے کمیٹی نے تسلیم کرلی - جیسا که اسکی رویداد سے جو ذیل مین درج کی جاتی ہے ، معلوم ہوگا کمیٹی دو روز کے غور اور بحث کے بعد ان نتائج پر بہنچی :-

۱ – بین قوی اصطلاحات (ا نگریزی الفاط کی صورت مین) تمام هندسنان کے لیے استعمال کی جائیں گی۔

۲ – عام تعایم کی خاطر هر هندستانی زبان کی مخصوص اصطلاحات کا به وجه معروف اور مروج هونے کے قائم رکھ:ا لازم هوگا۔ لیکن تعلیم کے اعلا درجوں مین (۱) و (۲)
 کی اصطلاحوں کی بجانے وہ اصطلاحین اختیار کی جائین جن کا ذکر (۳) مین ہے۔

۳ کل ہند بنیاد پر اصطلاحات میں یک سانی پیدا کرنے کے لیے یہ مناسب معلوم ہوتا ہے کہ ایک سنٹرل بورڈ آف ریفرنس مع ذیلی کمیٹیوں کے ایسا قائم کیا جائے جس کے فیصلے اس مسائل کے متعلق صوبائی حکومتوں اور دوسرے علاقوں میں قبول کینے جائیں۔

٤ – اس خیال کی بنا پرکه هندستانی زبانیں دو بڑی
 قسموں یعنی (۱) هندستانی اور (۲) دراوڑی میں تقسیم کی

جاسکتی ہیں' ہر قسم کے لیسے بورڈ مقرر کیسے جائیں تاکہ وہ ہر تقسیم کی زبانوں کے لیسے مشترک اصطلاحات تیارکرے۔

ہ ۔ یک سانی کی خاطر اردو میں ریاضی کے سوالات اور مسئلے بائیں سے دائیں جانب کو لکھیے جائیں ۔

7- یک سانی کی مد نظر نیز منظور شده اصطلاحات کو زیاده سے زیادہ مقبول بنانے کے لیسے ان افسروں کو جو نصاب کی کتابوں کے منظور کرنے کے ذمے دار ہیں اس بات کا خیال رکھنا ہوگا کہ ان کتابون میں صرف وہی اصطلاحات استعال کی جائیں جو منظور کی گئی ہیں۔

اس کے بعد ۱۲جنوری سنه ۱۹ م کو سنٹرل ایڈو ائزری بورڈ کا اجلاس مدراس مین ہوا اور کمیٹی کے مذکورۂ بالا فیصلے پیش کیسے گئے۔ بورڈ نے کمیٹی کی سفارشوں کو مندرجۂ ذیل ترمیم کے ساتھ منظور کیا۔

(۱) کمیٹی کی سفارش نمبر ۲ خارج کردی جائے ۔ کیوں کہ نمبر ۳ کے ذریعے اس کی تکمیل ہوسکتی ہے۔ (۲) ہندوستانی زبانوں کو ہندوستانی اور دراوڑی میں تقسیم کرنے کی بجائے انہیں سنسکرت اور پرسو عربک (فارسی عربی) میں تقسیم کیا جائے ۔

'(٣) سفارش نمبره میں ریاضی کے سوالات اور مسئلوں کی بجائے ریاضی کے عمل اور ضابطے لکھیے جائین - ۱۵ جنوری سنه ۱۹٤۲ع کو سنٹرل ایڈوائزری بورڈ آف ایجو کیشن کا ایک اور اجلاس ہوا اور اس میں تمام صوبائی حکم متوں اور علاقوں اور ہندوستان کی یونیورسٹمون کی آراے دربارہ اصطلاحات سائنس پر غور کیا گیا۔ بورڈ نے اس امر پر اطمنان ظاہر کیا کہ ان سب نے رپورٹ کی سفارشوں سے عام طور ہر اتفاق ظاہر کا ہے ، الته زبانوں کی تقسیم کے متعلق اختلاف یایا جاتا ہے۔ لہذا یہ فیصلہ کا گیا کہ ایک سنٹرل ہورڈ آف ریفرنس مقرر کیا جائے۔ اس ہورڈ کو اختیار دیا جائےکہ وہ حسب ضرورت ماہرین کی ذیلی کمیٹاں مقر کرے۔ اور امد ظاہرکی گئی کہ ان کی رہ نمائی عام اصولوں کے متعلق اور ان کے فیصلے ان مسائل پر جو ان کی را ہے کے لیے پیش کیے جائیں گے، عام طور پر مقول هو ں گے ۔

نیز یه طے پایا کہ ہندوستانی زبانوں کی تقسیم کے

مسئلے سے متعلق تمام امور کا فیصله (جہاں تک که ان کا تعلق سائنس کی اصطلاحات سے ہے) بورڈ آف ریفرنس کے اختیار میں ہوگا۔ یه بھی طے پایا که ریفرنس بورڈ ایک صدر (جو لازماً سنٹرل ایڈوائزری بورڈ کا ممبر ہوگا)، دو سائنس دانوں اور دو ماہرین السنہ پر مشتمل ہوگا۔

بورڈ کے فیصلوں میں دو امور قابل غور ہیں ۔ ایک بین قومی اصطلاحات ، دوسرا هندستان کی زبانوں کی تقسم ـ بین قـومی لفـظ مبهم ہے ۔ جب کک ماہرین سائنس (حن میں کچھ ایسے بھی ہوں جو انگریزی کے علاوہ دوسرے ممالک کی زبانون اور وہاں کی سائنسی ترقی وحالات سے واقف هوں) مل کر یه فیصله نه کرسکه حقیقی طور پر بین قومی اصطلاحات کون کون سی هیں اس وقت تک یه امر غور طلب اور غیر منفصل رہےگا ۔ نیز جن ممالیک نے (خواه وه يوريي هوں يا ايشيائي) سائنس ميں معقول ترقي کی ہے ان کے متعلق کافی معلومات مہیا کرنی پڑس گی اور یہ دیکھنا ہوگا کہ انہوں نے سائنس کی اصطلاحات کے متعلق کیا رویه اختیار کیا ہے اور وہ کن اصطلاحات کو بین قومی سمجهتے هين ۔ اگر يه نه هوا تو نتيجه يه هوگا كه کثرت سے انگریزی اصطلاحات بین قومی نام سے ہماری زبانوں میں داخل ہوجائیں گی جو کسی حال میں درست نہیں۔ آئیں۔۔

زبانوں کی تقسیم جن کی سفارس بورڈ نے لپنے فیصلے میں کی ہے اس سے ہمین اختلاف ہے ۔ ہمار ہے ملک مین کوئی زبان پرسو عربک نہین ـ پرسو عربک سے بورڈ کی مراد اردو ، سندھی اور یشتو ہے ۔ اردو زبان کی ساخت اور اس کی صرف و نحو بالکل هندی ہے ۔ الفاظ میں بھی کثرت تعداد ہندی لفظوں کی ہے۔ یہی حال سندھی اور پشتو کا ہے۔ عربی فارسی الفاظ کے آجانے سے کوئی زبان عربی یا فارسی نہین ہوسکتی ۔ باقی زبانوں کو سنسکرتی خیال کیا گیا ہے ۔ یه بھی صحیح نہین ۔ اس لقسیم سے بورڈ کا مقصد یہ معلوم ہوتا ہےکہ اردو سندھی یشتو کی اصطلاحات عربی فارسی سے اور باقی زبانوں کی سنسکرت سے بنائی جائین ۔ اس سے ہمارا مقصد فوت ہوجاتا ہے جس کا منشا یہ ہے کہ جہاں تک عکن ہو اصطلاحین سلیس اور عام فہم ہوں ۔ اگر سنسکرت اور عربی سے اصطلاحین بنائی گئین تو وہ ہمارے طالب علموں کے لیے ایسی هی مشکل هوں گی جیسی انگریزی اصطلاحین جو زیادہ تر لاطنی اور یونانی مادوں سے بنائی گئی ہیں۔ سنٹرل بورڈ آف ریفرنس کے آخری جلسہ منعقدہ بنگلور مورخۂ ۳۱مئی ۱۹٤۷ع میں ایک قراردار منظور کی گئی جس کا خلاصہ یہ ہے:۔

(۱) بورؤ کی یه راے ہے که ایسی اصطلاحات کے جو مختلف زبانوں میں مروج ہیں اور نئی اصطلاحات کے مفہوم کو صحیح طور سے اداکرتی ہیں، انکا ضرور لحاظ کیا جاہے ۔ لیکن یه مناسب معلوم ہوتا ہے کہ بین اقوای اصطلاحات ایسے لاحقوں اور سابقوں کے ساتھ جن کی ضرورت بعض خاص زبانوں کے لیسے لاحق ہوگی، اختیار کرلی جائیں۔

بورڈکی راہے میں رقمی معاوضے کے اصول پر قابل اشخاص کے مقرر کرنے کی کارروائی فوراً شروع کردی جانے ان کا کام یہ ہوگا کہ وہ سائنس کی مستند مطبوعات کا ترجمه کرین جس میں بین اقو امی اصطلاحات کا استعمال کیا جائے تا کہ وہ ہندوستانی زبانوں کی اسی قسم کی مطبوعات کے لیتے نمونے کا کام دین سائنس کی ایسی کتابین نامور سائنس والوں کے مشورے سے انتخاب کی جائیں۔

(۲) اس غرض کے لیسے بورڈ نے حسب ذیل پانچ

علاقائی کمیٹیاں تجویز کین۔

۱ - جنوبی گروہ تامل، تلنگی، مایالم ، کنڑی زبانوں کے لی<u>ہے</u>

۲- مغربی گروہ گجراتی اور مرہٹی کے ایسے

۳_ مشرقی گروه بنگالی ، آسامی ، اور اژیا کا

ع ـ وسطی گروہ اردو ، ہندی ، ہندوستانی، اور بنجابی کے لیے

ہ ـ شمالی مغربی گروہ سندھی، پشتو، اور کشمیری کے لیسے

میر اعتراض اس پر یه تها که سندهی ، پشتو اور کشمیری میں کوئی چیز مشترک نہیں۔ کشمیر کی دفتری اور تعلیمی زبان اردو ہے۔ یہی حال صوبهٔ سرحد کا ہے۔ سندہ میں بھی اردو کا رواج ہورہا ہے اور اس کی مجوزہ یونی ورسٹی کا ذریمهٔ تعلیم اردو ہوگا لہذا اردو ، پنجابی ، سندھی ، پشتو اور کشمیری کا گروہ اللگ بنا یا جائے۔ ان زبانوں کی اصطلاحات

سواے اردو کے کسی دوسری زبان میں نہیں ہوسکتین ـ

یه تمام بحثیں تقسیم سے پہلسے کی تھیں۔ اب چونکہ پاکستان وجود میں آگیا ہے لہذا اس پر زیادہ بحث کی ضرورت باقی نہیں رہی۔

ابتدا نے قیام دار الترجمه جامعهٔ عثمانیه سے مجلس وضع اصطلاحات برابر کام کر رہی تھی اور به صرف کشیر هزارها اصطلاحات علوم و فنون بنائی جاچکی هین سوا ایکئ مختصر فرهنگ اصطلاحات کے جو ابتدا میں شائع ہوئی تھی وہ سارا انبار یوں ہی پڑا ہے ۔ شدید ضرورت ہے کہ یہ تمام اصطلاحین نظر ثانی اور اصلاح کے بعد شائع کی جائیں ورنه اندیشه ہے کہ اگر یہی غفلت رہی تو ایک مدت گزر جانے کے بعد یه ساری محنت اکارت جائے گے۔

ایکت مدت تک ان اصطلاحوں کی اشاعت کا انتظار رہا ۔ انتظار کی ایک حد ہوتی ہے ۔ جب اس طرف سے مایوسی ہوئی تو آخر انجمن ترقی اردو ہند نے اس بات کا بیڑا اٹھایا اور جامعۂ عثمانیہ کے بعض مستعد اور فاضل پروفیسروں کی مدد اور مشورے سے جہاں تک

مکن ہوا اس کام کو انجام دیا ۔ چنانچہ کیمیا ، طبعیات ، معاشیات ، عمرانیات ، تاریخ و سیاسیات کی اصطلاحیں شائع ہوچکی ہیں ارر بعض دیگر علوم کی زیر ترتیب ہیں۔ انجمن نے علاوہ ان علمی اصطلاحات کے پیشہ وروں کی اصطلاحات کی لفات سات جلدوں میں شائع کی ہے جو اپنی نوعیت کی بے نظیر کتاب ہے ۔ اس زمانے میں جب کہ حرفت وصنعت پر خاص توجہ کی جارہی ہے میں جب کہ حرفت وصنعت پر خاص توجہ کی جارہی ہے یہ لغات بہت کار آمد ثابت ہوگی۔ اس طرح ہماری زبان کی ہزارہا خوب صورت ، موزوں اور سبک اصطلاحیں فنا ہونے سے بچ گئیں۔

اصطلاحات کے معاملے میں ایک غلطی یہ ہوئی کہ جب کبھی اور جہاں کہیں یہ کام شروع ہوا ، ہر ایک نے ڈیڑہ اینٹ کی مسجد الگ بنالی - پچھلوں کے کام پر نظر نہ ڈالی - ضرورت اس بات کی تھی اور اب بھی ہے کہ جو اصطلاحی الفاظ ہماری قدیم کتابوں میں آئے ہیں وہ تلاش کرکے جمع کیسے جائیں نیز گزشته سو ڈیڑہ سو برس میں مختلف اداروں اور اشخاص نے جو کچھ کیا اسے به نظر غور دیکھا جا ہے اور ان میں جتنے موزوں

اور کام کے لفظ ملیں آنہیں اختیار کیا جائے۔ اکثر ایسا ہوا ہے کہ ایک لفظ جو پہلے کے مقابلے میں بھدا اور ناموزوں تھا۔ یا مثلاً معاشیات میں بہت سے ایسے لفظ ہیں جن کا تعلق تجارت سے ہے یا بازاروں منڈیوں اور ساھوکارے میں ہو لے جاتے ہیں ان سے واقف نہ ہونے سے یئے لفظ بنالیہ جاتے ہیں جو مقبول نہیں ہرسکتے۔ انجمن یہ تمام سرمایہ جمع کرنے کی کوشش کررھی ہے اور اس سے کام بھی لے رہی ہے۔

انگریزی زبان سے الفاظ مستعار لینے ، قدیم الفاظ کے اختیار کرنے اور نئی اصطلاحات وضع کرنے کے اصول اور طریقے جو بیان کیے گئے ہیں اب مسلم ہوچکے ہیں۔ ماہرین فن اور ماہرین زبان کے اجتماع سے انجمن ترقی اردو اور دارالترجمه جامعۂ عثمانیه میں کافی تجربه ہوچکا ہے ۔ لهذا اس تجرب کی بناپر اور زیادہ تحقیق اور وسعت نظر سے کام لے کر جہاں تک جلد ممکن ہو اس کی تکمیل کی جائے ۔ کیوں کہ علمی کتابوں کے پڑ ہنے اور لکھننے کا شوق روز بروز بڑھتا جاتا ہے اور اسی مناسبت سے مترجمین و مؤلفین کی ضرورتیں بھی بڑہ رہی ہیں ۔ چنانچه ہر مہینے انجمن کے کے طوط وصول ہوتے ہیں جن میں جن میں

انگریزی الفاظ واصطلاحات کے مترادف دریافت کہتے جاتے ھیں۔ جہاں تک ہوسکنا ہے ان کی تعمیل کی جاتی ہے لیکن اس طرح کب تک کام چل سکتا ہے۔ اگر اصطلاحات کے متعین کرنے اور ان کی اشاعت ،یں تاخیر کی گئی تو نتیجہ یہ ہوگا کہ ہر مترجم اور مولف کے اپنے خیال اور قیاس کے مطابق الفاظ استعمال کرنے کا اندیشہ ہے۔

اب حکومت پا کستان کا کام ہے کہ ان تمام تجربوں اور اصولوں سے کام لے اور ان کو پیش نظر رکھ کر اس کام کا آغاز کرے جس پر ہمارے علم و ادب کی بنیاد ہوگی۔

چونکه یه قطعی فیصله هوگیا ہے که پاکستان کی جامعات میں ذریعهٔ تعایم اردو هوگا۔ لہذا جس قدر جلد مکن هو اس کام کو تکمیل تک پہنچانا ضروری ہے۔ همارے لیسے وہ مشکلات نہیں جو جامعهٔ عثمانیه اور دوسرے اداروں کو پیش آئیں۔ همیں ان اداروں اور بزگوں کا شکر گزار هونا چاهیے که انہوں نے اس کٹھن منزل کو آسان کردیا ۔ اس میں اگر تساهل یا غفات کی گئی تو آسان کردیا ۔ اس میں اگر تساهل یا غفات کی گئی تو منشر هوجائےگا۔

CALL No. { 0801K	E ACC. No. 149.4
AUTHOR	-(35)
TITLE Cloubes	16cerding en 19
	- Junk



MAULANA AZAD LIBRARY ALIGARH MUSLIM UNIVERSITY

RULES:-

- 1. The book must be returned on the date stamped above.
- 2. A fine of Re. 1-00 per volume per day shall be charged for text-books and 10 Paise per volume per day for general books kept over due.